

Rec'd PCT/PTO 09 DEC 2004

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
17. Juni 2004 (17.06.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/051069 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: F02M 25/07,
F02B 29/04

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/012223

(22) Internationales Anmeldedatum:
3. November 2003 (03.11.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102 56 611.9 3. Dezember 2002 (03.12.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): BEHR GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mauserstrasse
3, 70469 Stuttgart (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ZITTEL, Jochen
[DE/DE]; Im Schweizer 2, 73266 Bissingen (DE).
HENDRIX, Daniel [DE/DE]; Remstalstrasse 31, 70374
Stuttgart (DE). KRAMER, Wolfgang [DE/DE]; Teck-
strasse 40/1, 71384 Weinstadt (DE). LUTZ, Rainer
[DE/DE]; Teckstrasse 33, 73266 Bissingen (DE).

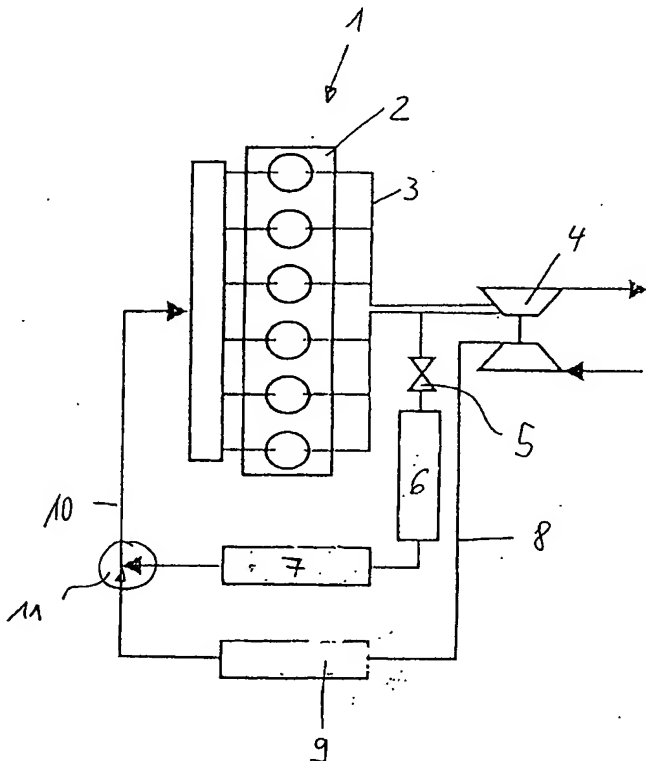
(74) Gemeinsamer Vertreter: BEHR GMBH & CO. KG; In-
tellectual Property, G-IP, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart
(DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH,
GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC,
LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: COOLING DEVICE

(54) Bezeichnung: VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG



(57) Abstract: The invention relates to a device for cool-
ing media or liquids, in particular the inlet air and exhaust
gas from a motor vehicle.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft
eine Vorrichtung zur Kühlung von Medien oder
Fluiden, insbesondere von Ladeluft und Abgas eines
Kraftfahrzeuges.

WO 2004/051069 A1